

FICHA TÉCNICA**Câmara térmica**

AttackPRO VRS Kit: FQ-

PAVX 5yr Enhanced

Warranty: WA-



Concebida por bombeiros para bombeiros, a AttackPRO VRS é a mais recente adição à série AttackPRO. A AttackPRO VRS baseia-se na qualidade de imagem, durabilidade e relação qualidade/preço incomparáveis da AttackPRO original. Agora incorpora gravação de vídeo, uma gama de temperatura alargada até 1.200 °F (649 °C) e inclui o modo Survey, que melhora as operações de avaliação inicial e de revisão após a extinção. Com tecnologia de píxeis de ganho misto e alta resolução, a AttackPRO VRS garante uma visualização nítida tanto do fogo como do equipamento numa única imagem detalhada. O kit inclui a câmara, duas baterias e uma base de carregamento. Concebida e fabricada nos Estados Unidos com componentes de origem global. O sensor térmico é concebido e fabricado pela Seek Thermal em Santa Barbara.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Câmara térmica

Especificações Principais da Câmara



Resolução: 320 × 240 píxeis



Campo de visão: 57° × 42°



Durabilidade: IP67 (à prova de água) e resistência a quedas de até 2 metros



Faixa de deteção: -4 °F a 1.200 °F (-20 °C a 650 °C)



Tecnologia de imagem: Ganho misto com SV1



Lanterna integrada: LED de 300 lúmenes

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA



Características Principais

Gravação de Vídeo + Detecção até 1.200 °F + Modo Survey

Grave até 5 horas de vídeo na unidade interna de 32 GB da AttackPRO.

Ganho Misto com Otimização de Imagem SV1

Visualize simultaneamente as zonas mais quentes e mais frias da cena, sem congelar a imagem nem alternar entre modos de ganho. Os detalhes são melhorados com a tecnologia SV1.

Design Robusto e Impermeável

Construção durável e fiável com classificação IP67 e resistência a quedas de até 2 metros.

Campo de Visão Amplo de 57°

Permite inspecionar facilmente uma grande área para identificar perigos ou vítimas em poucos segundos.

Bateria Recarregável de Longa Duração

Mais de 6 horas de imagem térmica contínua.

Lanterna LED Integrada de 300 Lúmenes

Lanterna LED disponível com o simples toque de um botão.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA**Benefícios****Tomada de Decisão Imediata**

Permite orientar bombeiros, linhas de água e recursos com maior rapidez e precisão táctica.

Câmara Térmica de Apoio à Decisão

Disponibilize a todos os oficiais de comando uma câmara térmica de apoio à decisão com um custo acessível.

Busca e Salvamento

Localize vítimas e facilite o auto-resgate mais rapidamente com uma câmara térmica pessoal fiável.

Avaliações 360° e Revisão Pós-Extinção Mais Rápidas

Quando cada segundo conta, uma câmara térmica de apoio à decisão da Seek ajuda a poupar tempo e a salvar vidas.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

Resumo Técnico

Especificação	Descrição
Sensor térmico	320 × 240 píxeis (76.800 píxeis)
Distância de deteção	30 cm a 305 m (12 polegadas a 1.000 pés)
Campo de visão	57° horizontal (HFOV), 42° vertical (VFOV)
Gama de temperatura	-20 °C a 650 °C (-4 °F a 1.200 °F)
Temperatura de funcionamento	-20 °C a 55 °C sem limite de tempo Até 150 °C durante um máximo de 15 minutos Até 260 °C durante um máximo de 5 minutos
Taxa de atualização	> 25 Hz (imagem fluida)
Classificação IP	IP67 (impermeável)
Lanterna	LED de 300 lúmenes
Ecrã	Ecrã a cores de 3,5" com Corning Gorilla Glass
Sensibilidade térmica	< 35 mK com SV1
Interface do utilizador	Operação no equipamento com 2 botões táteis
Escala de temperatura	Fahrenheit ou Celsius
Modos de imagem	FIRE (TI Basic e TI Basic+) e SURVEY
Gravação de vídeo	Até 5 horas de gravação (memória interna de 32 GB)
Captura de fotografias	Não
Bateria	> 6 horas de imagem térmica (sem lanterna); > 3 horas (com imagem térmica e lanterna em simultâneo)

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

LUZ LED DE 300 LÚMENS



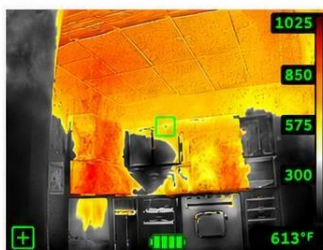
Procure o AttackPRO VRS, que combina uma poderosa visão térmica e uma lanterna LED brilhante em uma interface intuitiva de dois botões.

MODOS



TI BASIC

Mantenha sua consciência situacional com uma tela simples e sem distrações, mostrando regiões em tons de cinza e coloridas.



TI BASIC+

Aprimore suas táticas com uma leitura de temperatura por ponto, mantendo regiões em tons de cinza e coloridas.



MODO SURVEY

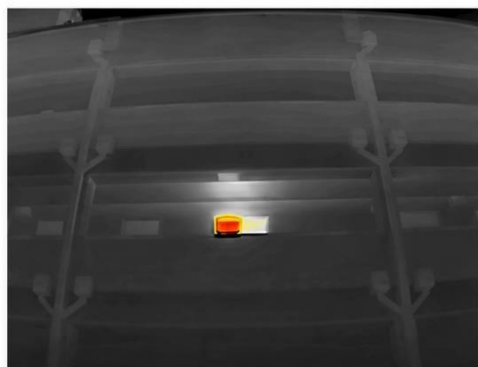
Modo investigativo com coloração antecipada em $\Delta 5^{\circ}\text{C}$ (150°F), ideal para identificar tamanho, cheiros e sinais de superaquecimento/manutenção.

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

APLICAÇÕES TÉRMICAS



AVALIAÇÃO 360°



COMBATE A INCÊNDIO



RESCALDO / INSPEÇÃO PÓS-INCÊNDIO



IMP 237 2022.01.01

FICHA TÉCNICA**SKU: FD-SAA****ESPECIFICAÇÕES**

Entrada AC	100–240 VAC 50/60 Hz, 0,5 A
Tensão de Alimentação	5 VDC
Potência Nominal	10 W
Ambiente	Destinado para utilização em interiores
Tempo de Carregamento	6 horas
Incluído na Caixa	Base de carregamento de secretária Fonte de alimentação com fichas AC para EUA, UE e Reino Unido

DESCRIÇÃO

IMP 237 2022.01.01



FICHA TÉCNICA

SKU: FA-BAA



ESPECIFICAÇÕES

Material da Bateria
Tensão Nominal
Capacidade Nominal
Intervalo de Temperatura de Funcionamento

Peso
Dimensões
Compatível com

DESCRIÇÃO

lões de Lítio
3,63 V
4900 mAh

Durante a descarga: -20°C a 60°C

Durante o carregamento: 0°C a 45°C

115 g
170 × 45 × 43 mm
FQ-PPAX
FQ-PPNX
FQ-PAVX
FQ-PPSX

IMP 237 2022.01.01